

## À travers les parutions récentes

Volume 15, numéro 36, 1971

URI : <https://id.erudit.org/iderudit/021016ar>

DOI : <https://doi.org/10.7202/021016ar>

[Aller au sommaire du numéro](#)

Éditeur(s)

Département de géographie de l'Université Laval

ISSN

0007-9766 (imprimé)

1708-8968 (numérique)

[Découvrir la revue](#)

Citer ce compte rendu

(1971). Compte rendu de [À travers les parutions récentes]. *Cahiers de géographie du Québec*, 15(36), 623–629. <https://doi.org/10.7202/021016ar>

# À TRAVERS LES PARUTIONS RÉCENTES \*

---

**Titres relevés par** Louise DION (L.D.), Henri DORION (H.D.), Louis-Edmond HAMELIN (L.-E.H.), Jean RAVENEAU (J.R.), Ralph SCHNEPF (R.S.), Yves TESSIER (Y.T.).

## GÉOGRAPHIE GÉNÉRALE, TECHNIQUES DE LA GÉOGRAPHIE

BOWER, B.T. and SEWELL, W.R.D., **Selecting Strategies for Air-Quality Management**, Resource Paper, n° 1, Ottawa, Department of Energy, Mines and Resources, 1971, 47 pages, ill.

En travaillant, l'homme engendre de l'énergie et des matières résiduelles, tels que gaz, bruits, déchets, poussières, papier, fumée ; ces éléments sont déchargés dans l'air, l'eau ou sur la terre. Cette accumulation diminue la qualité des ressources atmosphériques. L'établissement de politiques appropriées de gestion doit tenir compte des effets écologiques et économiques de l'évacuation des déchets, des considérations administratives, politiques et légales du pays de même que de l'attitude des citoyens. Problème très canadien : l'identification du gouvernement responsable d'une telle politique. Absolument remarquable, la carte en pochette : *Great Lakes Water Use*.

L.-E. H.

BRYFOGLE, R. Charles, **Urban Problems : a Bibliography on the New Grade II Social Studies Curriculum : Geography**, Vancouver, B.C., Teachers' Federation, mars 1970, 66 p.

Les références sont annotées et groupées sous les vedettes histoire, morphologie, aménagement, architecture des villes, transports, population, pollution, cybernétique et société. Un code chiffré indique l'utilité et le nombre de copies nécessaires pour une classe de 40 étudiants. Index des auteurs cités. Ouvrage bien fait et recommandé aux enseignants de langue anglaise au niveau secondaire de même qu'aux personnes intéressées à la didactique.

L. D.

CLIFFORD, J. Jansen, **Reading in the Sociology of Migrations**, Oxford, Pergamon Press, 1970, 402 p., bibliog.

Recueil d'article concernant les types de migrations et leurs caractéristiques dans les pays suivants : États-Unis, Grande-Bretagne, France, Italie, Espagne, Suède, Japon, El Salvador. Étudie surtout les aspects sociologiques des déplacements de population. Parmi les auteurs, on relève les noms de géographes, démographes, sociologues, etc., de réputation internationale. Bonne synthèse.

R. S.

---

\* Cette rubrique comprend, entre autres, les ouvrages reçus par la revue, le Département de géographie, et certains professeurs, et qui n'ont pu être analysés plus longuement dans les Comptes rendus bibliographiques et notices signalétiques.

DELAMARE DEBOUTTEVILLE, Claude, **La vie dans les grottes**, Paris, Presses universitaires de France, Collection « Que sait-je ? » no 1430, 1971. 127 pages.

L'auteur définit les conditions du milieu souterrain en particulier des grottes, et donne un aperçu des animaux qui y vivent.

*J. R.*

D'HOLLANDER, Raymond, **Topographie générale. Tome I Généralités, Mesure d'angles et des distances**. Paris, Eyrolles, 1970, 363 pages, ill.

Traité établi dans l'optique du géodésien.

*L.-E. H.*

FENELON, Paul, **Vocabulaire de géographie agraire**, Université de Tours, Gap, Imprimerie Louis-Jean, France, 1970, 671 pages, ill.

Présentation alphabétique d'environ 10 000 termes concernant les travailleurs de la terre, les techniques culturelles, les aménagements du paysage rural, les sols, les animaux domestiques et les plantes cultivées. Concerne surtout la situation nationale française ; quelques termes étrangers dont certains du Québec. Un index des principales familles de mots aurait été un complément utile.

*L.-E. H.*

FRANCE, Ministère de l'Agriculture, **La nature n'en peut plus**, Paris, 1970, 93 pages, ill. Texte de Nicolas Skrotzky.

Publication dans le cadre de l'Année européenne de la Nature. Exprime la conscience de l'environnementaliste.

*L.-E. H.*

HALL, Edward T. **La dimension cachée**, Essai, coll. « Institutions », Paris, Le Seuil, 1971, 254 p. biblio.

Edward Hall, anthropologue, compare brillamment les différentes organisations de l'espace chez les Américains, les Arabes, les Anglais, les Français, les Allemands, les Japonais. Étude originale du territoire de chaque être vivant, de son espace sensoriel. Analyse de l'urbanisme anarchique et de la perte de notre identité dans les cités modernes. À lire absolument.

*R. S.*

LECAILLON, Jacques, LABROUSSE, Christian, **Statistique descriptive**, Paris, Ed. Cujas, Coll. Intuitions, 1970, 374 p., ill. tableaux.

Six chapitres composent ce premier tome : les tableaux statistiques, les représentations graphiques, l'analyse numérique élémentaire des séries statistiques, les indices, l'ajustement et la corrélation, l'analyse des séries chronologiques. Destiné particulièrement aux sciences économiques, l'ouvrage est très clair et devrait être conseillé aux débutants en statistique. L'introduction au calcul des probabilités fait l'objet d'un second volume.

*R. S.*

OFFICE DE PLANIFICATION ET DE DÉVELOPPEMENT DU QUÉBEC, **La méthodologie du zonage des terres selon leur potentiel**. Document no 2, Inventaires bio-physiques du Québec, Québec, juin 1971, 95 pages.

Ouvrage décrivant les opérations nécessaires à la production des cartes de zonage des terres selon leurs potentiels à partir des cartes de l'Inventaire des terres du Canada. Le zonage est inscrit dans un document cartographique où apparaît une répartition sectorielle des ressources (agriculture, forêt, récréation, etc.) en fonction d'une utilisation optimale du territoire.

POSEA, Gr., ILIE, I., GRIGORE, M. et POPESCU, N., **Geomorfologie generala**, Bucuresti, Universitatea Bucuresti, Editura didactica si Pedagogica, 1970, 591 pages, ill.

Imposant manuel de géomorphologie avec table des matières en trois langues : anglais, russe et roumain. Plus de 400 figures expressives dont certaines comprennent plusieurs dessins. L'ouvrage se divise en 6 parties dont une « geomorfologia erozivo-acumulativa », une section structurale et une partie climatique. Les ouvrages allemands et français (et roumains) dominent dans la bibliographie. Cet ouvrage apporte une autre preuve de la vitalité de la géographie roumaine.

L.-E. H.

TAYLOR, D.R.F. and DOUGLAS, D.H., **A Computer Atlas of Ottawa** – Hull, 1970, 72 pages, **A Computer Atlas of Kenya**, 1971, 121 pages, Ottawa, Department of Geography, Carleton University.

Ces deux atlas ont été conçus pour illustrer les potentialités de la cartographie par ordinateur selon le procédé SYMAP. Importante bibliographie qui déborde d'ailleurs largement le sujet.

J. R.

VILLENEUVE, G.-Oscar, **Glossaire climatologique**, première partie : Dictionnaire français-anglais et glossaire de termes climatologiques, Québec, Service de la météorologie, Ministère des Richesses naturelles, 1971, 3 vol. (M.P. 40, 41, 42).

Le glossaire a pour but « de définir les expressions, locutions et termes climatologiques rencontrés aujourd'hui dans les ouvrages scientifiques et littéraires et de présenter en même temps un dictionnaire français-anglais et anglais-français des mots qui touchent de près ou de loin à la climatologie ».

L'arrangement est selon l'ordre alphabétique des termes de langue française suivis de leur équivalent en anglais.

Dans une deuxième partie, l'auteur présentera un dictionnaire anglais-français.

L. D.

## CANADA, MEXIQUE

**Atlas of Mexico** par Michael E. BONINE (et autres), Austin, University of Texas at Austin, Bureau of Business Research, 1970, 138 p., ill. 28 x 37 cm.

Présentation conventionnelle des principaux traits géographiques du Mexique sous les rubriques suivantes : milieu physique, population, agriculture, transports, services, commerce et industries. En général l'information cartographiée est valable pour la période 1960-1965. Comporte plusieurs tableaux statistiques.

Y. T.

BROWNING, Clyde E., **A Bibliography of Dissertations in Geography: 1901 to 1969. American and Canadian Universities**, Chapel Hill, Department of Geography, University of North Carolina, 1970, 96 p. (Studies in Geography, 1).

Recueil des thèses publiées annuellement dans le *Professional Geographer*. Parmi les 1 582 titres cités, 107 ont trait au Canada. Classement systématique sous 23 thèmes judicieusement choisis. Index par grandes régions.

Un index cumulatif par auteurs aurait été utile. Ouvrage recommandé pour les bibliothèques universitaires et spécialisées en géographie mais *La liste des thèses sur la géographie du Canada* publiée en 1966 par le Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources demeure un instrument plus complet pour la géographie du Canada.

L. D.

DE BELLE, Gail, **Roadside Erosion and Resource Implications in Prince Edward Island**, Ottawa, Department of Energy, Mines and Resources, Policy Research and Coordination Branch, Geographical Paper No. 48, 1971, 25 pages.

Le but de l'étude est d'attirer l'attention sur le problème de l'érosion des bordures de routes dans l'Île-du-Prince-Édouard. Jusqu'à tout récemment, la construction des routes provinciales et les travaux d'amélioration ne s'accompagnaient pratiquement d'aucune technique spéciale destinée à prévenir l'érosion des abords de routes. Le résultat de cette carence a été l'apparition d'un problème d'érosion aux proportions assez étendues.

L'auteur a classifié et cartographié le degré d'érosion des bordures de routes pour l'ensemble du réseau asphalté de la partie occidentale de la province, afin de montrer l'importance du problème dans une région déterminée et de démontrer les conséquences sérieuses que peut entraîner l'absence de mesures de contrôle appropriées.

Il ne s'agit pas seulement des détériorations causées à la chaussée et aux accotements, mais encore des modifications subies par les talus et les terrassements du fait de la perte des matériaux de surface et du ravinement, à quoi il faut ajouter un volume croissant de sédiments qui obstruent les fossés et peuvent avoir des effets défavorables sur les eaux et autres ressources. La dernière partie du rapport traite du contrôle de l'érosion des bordures de routes.

CONSEIL RÉGIONAL DES LOISIRS DE QUÉBEC, **Étude sur le ski dans la région de Québec**, Québec, 1971, 48 pages.

Recherche entreprise conjointement par le Conseil régional des loisirs de Québec et la Zone de ski de la vallée du Saint-Laurent. Étude basée sur un questionnaire auprès de 300 skieurs et sur 625 appels téléphoniques. Il y aurait 60 000 skieurs dans la région et l'industrie correspondrait à un investissement de 20 millions de dollars. Les auteurs, dont Pichard, font la liste de 22 recommandations. Étude sans prétention qui fait le point sur une activité en grand développement.

L.-E. H.

JACKSON, C.I., **The Spatial Dimension of Environmental Management in Canada — Les Facteurs spatiaux dans la gestion du milieu au Canada**, Ottawa, Direction de l'étude des politiques et de la Coordination, Ministère des Pêches et Forêts, Geographical Paper — Étude géographique no 46, 1971, 29 pages. Distribué par le Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources.

Étude destinée à fournir les critères de base sur lesquels fonder une politique de gestion du milieu, en fonction de la réalité géographique canadienne. L'auteur insiste particulièrement sur l'importance du phénomène urbain et la nécessité d'ajuster les limites territoriales d'action sur le milieu à la dimension des problèmes. Il pose le problème de la compétence des juridictions pour les phénomènes liés à l'environnement et pour lesquels les limites administratives actuelles sont totalement inadaptées.

J. R.

JACKSON, C.I. and MAXWELL, J.W., **Landowners and Land Use in the Tantramar Area, New-Brunswick**, Ottawa, Department of Energy, Mines and Resources, Policy Research and Coordination Branch, Geographical Paper no 47, 1971, 37 pages, 4 cartes hors-texte.

Ce rapport offre un plan indicateur de l'utilisation des terrains marécageux situés au fond de la baie de Fundy, dans la province du Nouveau-Brunswick. Le plan est fondé sur l'analyse des conditions économiques d'ordre général qui régissent l'agriculture des provinces Maritimes, du régime de propriété et des tendances actuelles dans l'utilisation des terrains ainsi que du rôle qu'ils jouent à l'égard des revenus et du potentiel des terres à diverses fins.

L'introduction relate l'évolution historique de l'agriculture dans la région à l'étude. Vient ensuite un examen de la structure de la propriété et des caractéristiques socio-économiques de propriétaires de terrains de cinq acres ou plus. Suivent des descriptions de l'utilisation des terres agricoles et du genre de culture, y compris l'étude des problèmes de structures et de nature économique que connaissent les cultivateurs de la région. La section suivante, qui traite des remèdes possibles, fait état des possibilités de développement agricole, de mise en valeur du milieu naturel des oiseaux aquatiques et d'aménagements récréatifs. Le rapport se termine avec la présentation du plan indicateur de l'utilisation des terrains.

MINISTÈRE RES RICHESSES NATURELLES DU QUÉBEC, **Bibliographie climatologique du Québec**, 2e édition, Québec, Service de la météorologie, Ministère des Richesses naturelles, 1970, 17 p. (M.P.-32).

Liste de quelque 225 références classées par ordre alphabétique d'auteurs. Brochures, livres, cartes, articles de périodiques, publications gouvernementales sont signalés. Source indispensable pour toute étude climatique ou toute monographie géographique portant sur le Québec.

L. D.

ROUSSEAU, Jacques, **Le parler canadien et le français universel**, Extrait du **Cahier des Dix**, no 34, 1969, Trois-Rivières, 1971, 61 pages.

Étude utile d'un bon nombre de canadianismes de langue française au Canada.

L.-E. H.

ROYAL SOCIETY OF CANADA-SOCIÉTÉ ROYALE DU CANADA, **Transactions/Mémoires**, 1970 / Quatrième série / Tome VIII, Toronto, 1971, 412 pages.

La moitié des 28 textes concernent les régions ou les problèmes nordiques du Canada. Parmi les auteurs, l'on trouve W.L. Morton et F.K. Hare. Les thèmes de la littérature et de la pollution sont abordés.

L.-E. H.

SCHOOL OF COMMUNITY AND REGIONAL PLANNING, University of British Columbia, **Isodemographic Map of Canada — Isodemographic Maps of Major Cities**, Ottawa, Policy Research and Coordination Branch, Department of Fisheries and Forestry, 1971, 2 cartes. Distribué par le Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources.

La première carte montre les Divisions de recensement et les agglomérations urbaines du Canada avec des surfaces proportionnelles à leur population. La seconde est basée sur le même principe et représente les secteurs de recensement à l'intérieur des 12 principales agglomérations urbaines du Canada. Ces cartes illustrent d'une manière dramatique l'importance du fait urbain au Canada et devraient toujours accompagner la carte conventionnelle du pays. Cartes à afficher dans les écoles, les bureaux des administrateurs publics et des politiciens.

J. R.

SICÉ, Michel, **Essai économique du Nord-Ouest de Québec**, Partie I : Rapport ; Partie II : Bibliographie, Québec, Ministère de l'Agriculture et de la Colonisation et Conseil économique régional du Nord-Ouest Québécois. 2 vol. Tab., cartes.

L'étude réalisée dans le cadre de l'Arda-Québec aborde tous les sujets qui intéressent le géographe : relief, climat, hydrographie, flore, faune, population, divisions administratives, sols, transport, industries et ressources. En appendice : liste des cantons et nomenclature des chemins de mines. La bibliographie vise à aider dans l'élaboration d'un plan d'aménagement. Elle est divisée en deux sections : 1) les travaux traitant directement

du Nord-Ouest du Québec ; 2) des travaux de portée générale pouvant servir à l'élaboration du plan d'aménagement. Rapports, mémoires, documentation statistique, cartes sont répertoriées dans cette bibliographie. Les références sont incomplètes et rendent la consultation difficile.

L'ouvrage est un bon apport aux études régionales. Il est recommandé dans toutes les bibliothèques collégiales et universitaires du Québec.

*L. D.*

WINEARLS, Joan et TESSIER, Yves, **Directory of Canadian Map Collections, Répertoire des collections de cartes canadiennes**, Ottawa, Association des cartothèques canadiennes, 1969. 72 p., \$2.00. (En vente à : L'Association, a/s Joan Winearls, Division des cartes, Archives publiques du Canada, 395 rue Wellington, Ottawa 4).

Répertoire basé sur un questionnaire envoyé aux organismes et institutions possédant des cartes. Pour chaque entrée on donne l'adresse de l'organisme, le nom du cartothécaire, l'état de collection (cartes, atlas, gazetteers) et d'autres détails relatifs aux politiques et aux règlements en vigueur. Le classement est par ordre alphabétique de provinces avec subdivisions de villes. Le Québec a 16 références. Instrument fort utile dans toutes les bibliothèques collégiales et universitaires.

*L. D.*

## EUROPE

BUREAU DE RECHERCHES GÉOLOGIQUES ET MINIÈRES, **Atlas des eaux souterraines de la France**, Paris, 1970, 1 v. non paginé, ill. 28 cm.

Pour chacune des vingt et une « régions de programme » l'atlas présente les documents suivants :

- Un texte succinct de présentation.
- Une carte générale des eaux souterraines avec légende.
- Des cartes de nappes profondes ; une carte de domaine karstique.
- Une carte des sources minérales et thermo-minérales et liste de ces sources classées par département.
- Des planches de coupes, avec légende.
- Une liste bibliographique par ordre chronologique, indiquant successivement :
  - les publications ;
  - les travaux universitaires (thèses, D.E.S.) ;
  - les travaux inédits, classés par organisme maître-d'oeuvre.
- Une ou plusieurs cartes de situation des zones d'études correspondant aux travaux cités dans les listes bibliographiques.
- Une carte illustrant l'état d'avancement (fin 1966) des travaux d'inventaire des ressources hydrauliques (I.R.H.), réalisés principalement par le B.R.G.M.
- Une carte illustrant pour quelques régions, l'état d'avancement des cartes hydrogéologiques (publiées ou en préparation).
- Une carte des points de contrôle des eaux souterraines : piézomètres permanents relevés ou sources jaugées régulièrement.

*Y. T.*

KOSINSKI, Leszek, **The population of Europe : A Geographical perspective**, Longman geographical paperbacks, 161 p., 1970, ill, index, biblio.

Étude géographique d'une situation démographique. Comparaison de l'Europe avec les autres zones de la terre, et analyse des problèmes européens actuels ; distribution et accroissement de la population, natalité, mortalité, structure par âge et par sexe, migrations,

urbanisation et relations entre les groupes ethniques. Concerne l'Europe excepté l'U.R.S.S. et la Turquie.

*R. S.*

ARBELLOT, Guy, **La cartographie statistique automatique appliquée à l'Histoire : Une expérience sur 332 villes et villages de Haute-Champagne aux XVIIe et XVIIIe siècles**, Paris, Services d'Édition et de Vente des Productions de l'Éducation Nationale (SEVPEN), 1970, 113 pages.

Ayant pour cadre le nord du département de la Haute-Marne, situé dans l'ancienne généralité de Châlons-sur-Marne, cette enquête utilise toute la documentation statistique existant sur cette région aux 17e et 18e siècles. Le procédé automatique qui a été adopté (Bertin — S.E.R.T.I.), a permis une représentation cartographique abondante de la population et de l'agriculture locales. De la confrontation des diverses répartitions observées se dégage une régionalisation reflétant bien la variété de cette partie marginale de la Champagne à la fin de l'Ancien Régime. Intéressante expérimentation de corrélation spatiale par superposition de couleurs.

KAYSER, Bernard et Jean-Louis, **95 régions**, Paris, Éditions du Seuil, 1971, 144 pages, ill.

Ouvrage de la collection « Société » dans laquelle les experts s'adressent aux citoyens. Étude critique de la réorganisation régionale de la France. Importance du département.

*L.-E. H.*

PECHOUX, P.Y. et SIVIGNON, M., **Les Balkans**, Collection « Magellan », Paris, P.U.F., 1971, 284 pages, ill.

Nouveau-né d'une collection mondiale qui comprend déjà plus de 20 volumes. Ouvrage consacré à la fois à la géographie générale et régionale des Républiques populaires d'Albanie et de Bulgarie, du Royaume de Grèce, de la République socialiste fédérative de Yougoslavie. Géographie humaine qui fait l'équilibre entre les forces historiques, les structures politiques et un néo-développement économique.

*L.-E. H.*

DEMEK, J., STRIDA, M. et al., **Geography of Czechoslovakia**, Prague, Academia, 1971, 330 pages, ill., index.

Géographie générale d'un état bi-culturel. Plan classique. Étude fouillée surtout en géomorphologie (60 pages).

*L.-E. H.*